

Construction progressive des notions de biodiversité dans les programmes scolaires

	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Sixième	Cinquième	Quatrième	Troisième
Diversité des individus							Diversité génétique de l'espèce humaine
Diversité des espèces	Découverte du monde vivant		Classification, Parentés	Notion d'espèce Classification Parentés	Enrichissement de la classification avec espèces actuelles et fossiles	Enrichissement de la classification	
Diversité des écosystèmes		Interactions des êtres vivants et de l'environnement	Chaines et réseaux alimentaires Adaptations au milieu	Peuplement d'un milieu		Reproduction et peuplement des milieux	
Action de l'Homme			La forêt gérée par l'Homme	Gestion dans une perspective de DD		Influence sur reproduction et donc BD d'un milieu	Rythmes de disparation des espèces et action humaine. Responsabilité humaine sur la BD
Évolution					Étude des fossiles et idée d'évolution		Théorie de l'évolution. Apparition et disparition d'espèces

	seconde	Première S	Première L-ES	Terminale S	Série STL
Diversité des individus	Définition niveau génétique de la BD	Les mutations à la base de la diversité génétique		Diversification des êtres vivants. Génie génétique	Constatation biodiversité
Diversité des espèces	Définition niveau spécifique de la BD			Mécanismes de la spéciation	Constatation biodiversité
Diversité des écosystèmes	Définition niveau écosystème de la BD				
Action de l'Homme	Place de l'Homme dans l'évolution de la BD	Pratiques alimentaires et impact sur la BD	Pratiques alimentaires et impact sur la BD	Interventions humaines sur la BD végétale via l'agriculture	
évolution	La BD se modifie au cours du temps		Acquisition de résistances bactériennes aux antibiotiques	Mécanismes de l'évolution	